# **+** AUTODOC CLUB

Anleitung: **Mercedes Vito W638** Kraftstofffilter
wechseln







#### VIDEO-TUTORIAL



#### i Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 160 CDI (168.007), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 170 CDI (168.008), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ VITO Bus (638) 108 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Bus (638) 110 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Kasten (638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Kasten (638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Kasten (638) 112 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bus (901, 902) 211 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bus (901, 902) 211 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bus (901, 902) 216 CDI 2.7, MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Bus (903) 308 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t B

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

CLUB.AUTODOC.DE 1-10







### AUSTAUSCH: KRAFTSTOFFFILTER – MERCEDES VITO W638. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN WERDEN:



- Impact-nuss №10
- Phillips-Schraubendreher
- Ratschenschlüssel

- Flüssigkeitsbehälter
- Brechstange
- Kotflügelschoner

WERKZEUGE KAUFEN

CLUB.AUTODOC.DE 2-10







#### Austausch: Kraftstofffilter – Mercedes Vito W638. Tipp von AUTODOC:

- Für ausreichende Belüftung des Arbeitsplatzes. Kraftstoffdämpfe sind giftig.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto Mercedes Vito W638 sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

#### FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1

Öffnen Sie die Motorhaube.



- Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.
- Bereiten Sie einen Behälter für Flüssigkeiten vor.



Lockern Sie die Befestigungsklemme der Kraftstofffilterleitung. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



CLUB.AUTODOC.DE 3-10







Trennen Sie die Leitung vom Kraftstofffilter.



Entfernen Sie den Kraftstoffdrucksensor. Benutzen Sie ein Brecheisen.



Schrauben Sie das Befestigungselement heraus, das die Kraftstoffversorgungsleitung mit dem Kraftstofffiltergehäuse verbindet. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



#### **AUTODOC** empfiehlt:

- Achtung! Aus dem Filtergehäuse und den Schläuchen kann Kraftstoff austreten.
- Lösen Sie die Halterung des Kraftstofffilters. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



CLUB.AUTODOC.DE 4-10







Trennen Sie die Kraftstoffversorgungsleitungen vom Kraftstofffilter.



Entfernen Sie den Kraftstofffilter. Legen Sie die alte Filterpatrone in den Behälter.



Installieren Sie einen neuen Kraftstofffilter.



#### Austausch: Kraftstofffilter – Mercedes Vito W638. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Stellen Sie sicher, dass der Kraftstofffilter korrekt positioniert ist. Berücksichtigen Sie die Richtungsmarkierung des Kraftstoffdurchflusses.
- Achten Sie während der Installation darauf, dass kein Staub und Schmutz in das Kraftstofffiltergehäuse gelangt.
- Achtung! Verwenden Sie Qualitätsfilter Mercedes Vito W638.

CLUB.AUTODOC.DE 5–10







Verbinden Sie die Kraftstoffversorgungsleitungen zum Kraftstofffilter.



Bringen Sie den Kraftstoffdrucksensor an.



Befestigen Sie die Leitung am Kraftstofffilter.



Schrauben Sie das Befestigungselement ein, das die Kraftstoffversorgungsleitung mit dem Kraftstofffiltergehäuse verbindet. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



Ziehen Sie die Befestigungsklemme der Kraftstoffversorgungsleitung an. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



CLUB.AUTODOC.DE 6-10







Ziehen Sie die Befestigungsmittel des Treibstofffilters fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



Drücken Sie die Kraftstoff-Entlüftungspumpe mehrere Male, bis diese hart wird.



Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.



20 Den Motor abstellen.

21



Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.



CLUB.AUTODOC.DE 7–10







Schließen Sie die Haube.



Austausch: Kraftstofffilter – Mercedes Vito W638. AUTODOC-Experten empfehlen:

• Um die Umwelt zu schützen, stellen Sie sicher, dass Sie die benutzten Filter an speziellen Rücknahmestellen entsorgen.



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

CLUB.AUTODOC.DE 8-10







## AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

**KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR MERCEDES-AUTOS** 

**KRAFTSTOFFFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL** 

CLUB.AUTODOC.DE 9-10









#### WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR MERCEDES VITO W638-AUTOS

### KRAFTSTOFFFILTER FÜR MERCEDES-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

KRAFTSTOFFFILTER FÜR MERCEDES VITO W638-AUTOS: DIE BESTEN SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE

#### (i) HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2023 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.

CLUB.AUTODOC.DE 10-10